



Brainy

INTELIGENTNÍ TEPLOMĚR

INFRAČERVENÝ
AGU SHE7



CS NÁVOD K POUŽITÍ

OBSAH

1	Úvod.....	3
2	Seznam symbolů.....	5
3	Oblast použití	6
4	Kompletní sada.....	6
5	Specifikace.....	7
6	Popis výrobku.....	8
7	Bezpečnostní instrukce	10
8	Příprava k použití.....	12
9	Principy a postupy provozu.....	14
10	Údržba výrobku.....	18
11	Možné závady a způsob jejich eliminace	19
12	Podmínky skladování, přepravy a provozu	20
13	Likvidace	20
14	Certifikace.....	21
15	Záruka výrobce.....	25

1 ÚVOD

Vážení přátelé, děkujeme, že jste si vybrali náš produkt!

Inteligentní infračervený teploměr **AGU SHE7** je pokročilý, vysoce kvalitní produkt, který odpovídá mezinárodním standardům.

Inteligentní infračervený teploměr **AGU SHE7** byl navržen pro vysoce přesné měření tělesné teploty, které provádí pomocí unikátní technologie. Požadovanou přesnost měření zajišťuje samočinný test systému při zapnutí.

Produkt je vhodný pro všechny věkové skupiny.

Výhody inteligentního infračerveného teploměru **AGU SHE7**:

Víceúčelový (široký rozsah měření).

Zařízení má široký rozsah měření od 0 °C do 100° C, což umožňuje jeho použití na čelo nebo jako ušní teploměr. Využít jej můžete také pro měření:

- povrchové teploty kapaliny v kojenecké láhvi (například mléka);
- povrchové teploty vody v dětské lázni;
- okolní teploty a povrchové teploty pevného předmětu.

Měření teploty během několika sekund.

Inovativní technologie s využitím infračerveného senzoru umožňuje změřit teplotu ve vnějším zvukovodu za pouhou 1 sekundu.

Přesnost a spolehlivost.

Jedinečný design přístroje se zabudovaným infračerveným senzorem poskytuje přesné a spolehlivé výsledky měření.

Snadné použití.

Inteligentní infračervený teploměr **AGU SHE7** umožňuje snadno a jednoduše provádět měření teploty.

Teplotu lze měřit i u spícího dítěte bez rušení.

Měření je rychlé, což oceníte zejména v případech měření teploty dítěte.

Automatické zobrazování údajů v paměti zařízení.

Přístroj automaticky zobrazí poslední měření, a to po dobu 2 sekund po zapnutí.

Vyvolání posledních několika výsledků.

Můžete vyvolat posledních 10 výsledků měření, což umožňuje efektivnější sledování změn teploty.

Ukládání a prohlížení dat v aplikaci díky bezdrátovému přenosu.

Po instalaci aplikace AGU do chytrého telefonu můžete ukládat a zobrazovat statistiky měření teploty.



Před použitím zařízení si prosím pečlivě přečtěte tuto příručku.

2 SEZNAM SYMBOLŮ

Symbol Význam



Označení CE s registračním číslem oznámeného subjektu znamená soulad s evropskou směrnicí o zdravotnických prostředcích 93/42 / EHS.



Výrobek splňuje základní požadavky TR CU 020/2011 «Elektromagnetická kompatibilita technických prostředků».



WEEE (směrnice o odpadních elektrických a elektronických zařízeních). Tento symbol na výrobku nebo jeho obalu znamená, že daný produkt nespadá do kategorie domácího odpadu. Aby se předešlo možnému poškození životního prostředí a lidského zdraví, oddělte tyto odpady od ostatních a zlikvidujte je v souladu s uznávanými normami.



Typ klasifikace zařízení BF.

IP22

Stupeň ochrany proti vniknutí.

Počáteční číslice (ochrana proti vniknutí pevných cizích předmětů): 2 – ochrana proti vniknutí pevných předmětů o velikosti větší než 12 mm; prsty nebo jiné předměty s maximální délkou 80 mm nebo sol-id objekty. Druhá číslice (ochrana proti vniknutí cizích kapalin): 2 - ochrana proti visle padajícím vodním kapkám a předmětům při krytí do 15° (normálně umístěné zařízení).



Pozor.



Před použitím si přečtěte návod k použití.

3 OBLAST POUŽITÍ

Inteligentní infračervený teploměr **AGU SHE7** je určen k měření tělesné teploty na čele a na vnějším ušním kanálu, a to v domácím prostředí. Nepoužívejte zařízení k jiným než výše uvedeným účelům. Tento teploměr lze použít pro děti i dospělé.

4 KOMPLETNÍ SADA

1. Chytrý bezkontaktní digitální infračervený teploměr **AGU SHE7** – 1 ks.
2. Baterie 1.5 V AAA – 2 ks.
3. Úložné pouzdro – 1 ks.
4. Návod k použití – 1 ks.

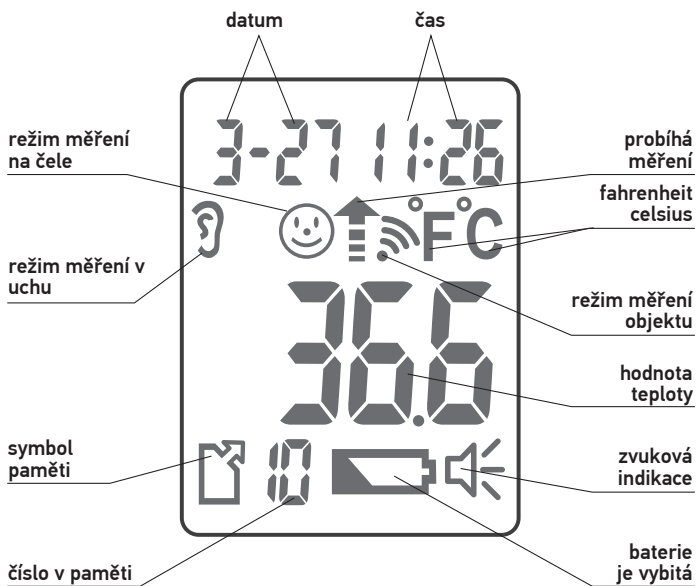
5 SPECIFIKACE

Typ	Inteligentní infračervený teploměr
Model	AGU SHE7
Rozsah měření teploty	Lidské tělo: 34–43 °C (93,2–109,4 °F) Objekty: 0–100 °C (32–212 °F)
Přesnost měření	Lidské tělo: 35–42 °C (95–107,6 °F) ±0,2 °C (0,4 °F) Objekty: ±2 °C (±4 °F) nebo ±5 %
Teplota provozního prostředí	15–35 °C (59–95 °F) Relativní vlhkost: až 95 % (nekondenzující)
Podmínky skladování	-25 °C až +55 °C (-13 °F až +131 °F) Relativní vlhkost: až 95 % (nekondenzující)
Přepravní podmínky	-25 °C až +55 °C (-13 °F až +131 °F) Relativní vlhkost: až 85 % (nekondenzující)
Podmínky provozu	15–35 °C (59–95 °F) Relativní vlhkost: až 95 % (nekondenzující)
Rozlišení displeje	0,1 °C nebo 0,1 °F
Zdroj energie	2 baterie 1,5 V AAA
Paměť	10 záznamů
Váha (bez baterií), g	69
Rozměry (d × š × v), mm	134,3 × 42,4 × 47,6
Materiál	ABS plast
Čas měření	1 sekunda (v externím zvukovodu)
Displej	segment
Automatické vypnutí	za 30 sekund

6 POPIS VÝROBKU



POPIS ČÁSTÍ DISPLEJE



7 BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE

Zařízení musí být používáno k účelům, které jsou v souladu s touto příručkou. Výrobce neodpovídá za škody způsobené nesprávným použitím.

- Jsou zakázány jakékoli úpravy přístroje.
- Zařízení není vodotěsné! V žádném případě jej nesmíte ponořit do vody nebo jiných tekutin. Při čištění postupujte podle pokynů v části «Údržba výrobku».
- Po vyčištění měřicího senzoru proveďte před dalším měřením pětiminutovou přestávku, aby senzor získal počáteční provozní teplotu.
- Nepoužívejte zařízení, pokud se domníváte, že je poškozené nebo si všimnete něčeho neobvyklého během jeho provozu.
- Nikdy teploměr nerozebírejte.
- Před měřením je důležité vyčistit zvukovod, protože ušní maz může ovlivnit výsledky měření (obvykle je teplota nižší).
- Během časných stádií nemoci s rychlým zvýšením teploty na vysoké hodnoty lze pozorovat účinek «bílé hypertermie» – stav, který lze charakterizovat zúžením periferních cév, kdy kůže zbledne a zůstane chladná. V takových případech by měření teploty na čele nemělo být prováděno, protože teplota kůže bude nízká. MĚLI BYSTE PROTO ZVOLIT «EAR» REŽIM A MĚŘIT TEPLOTU V UŠNÍM KANÁLU.
- Pokud jsou výsledky měření v rozporu s celkovým stavem pacienta nebo jsou podezřele nízké, opakujte měření každých 15 minut nebo změřte tělesnou teplotu jiným teploměrem v ústech či v konečníku.
- Zařízení obsahuje části, které vyžadují opatrnou manipulaci.
- Podmínky skladování a provozu najdete v části «Specifikace».
- Zajistěte, aby děti nepoužívaly zařízení bez dozoru: některé části jsou dostatečně malé, aby mohly být spolknuty. Nedovolte dětem hrát si s teploměrem.
- Vyjměte baterie ze zařízení, pokud nebude delší dobu používáno.
- Nepoužívejte zařízení v blízkosti silných zdrojů elektromagnetického pole, včetně mobilních telefonů a rádiových instalací. Během provozu zařízení udržujte požadovanou vzdálenost od těchto zdrojů.
- Před každým měřením se ujistěte, že čočka měřicího senzoru není znečištěná. V případě kontaminace očistěte čočku měřicího senzoru či počkejte několik minut než provedete další měření, aby snímač získal počáteční provozní teplotu.

- Před použitím teploměr nevkládejte do kapsy, protože jej tak lze zahřát.
- Neměřte teplotu během ošetřování ani přímo po něm.
- Při měření teploty u kojenců je ideální umístit dítě na rovnou plochu a otočit jeho hlavu na jednu straně tak, aby ucho směřovalo nahoru.
- Udržujte svůj teploměr mimo dosah dětí! Zařízení by neměly používat osoby s fyzickým nebo mentálním postižením, děti, ani lidé, kteří nemají dostatečné zkušenosti a znalosti, pokud nejsou pod dohledem osob, které jsou odpovědné za jejich bezpečnost. Měli byste dohlížet na děti, aby si nehráli s teploměrem.
- Uživatel by neměl bezprostředně před měřením nebo během měření teploty jíst jídlo, pít, ani provádět fyzické cvičení.
- Před zahájením měření odstraňte z měřicí oblasti nečistoty, vlasy nebo pot.
- Teplota prostředí v bytě se může v různých místnostech lišit. Před měřením teploty by měl uživatel a teploměr zůstat ve stejné místnosti za stálých podmínek prostředí po dobu alespoň 30 minut.
- Vždy měřte teplotu ve stejné oblasti, protože hodnoty se mohou v různých oblastech lišit.
- Po 3 až 5 po sobě jdoucích měřeních vyčkejte alespoň 30 sekund, abyste zajistili přesnost měření.

Chraňte zařízení před:

- extrémními teplotami;
- otřesy;
- kontaminací a prachem;
- přímým sluncem.

Toto zařízení není určeno jako náhrada odborné lékařské pomoci.

8 PŘÍPRAVA K POUŽITÍ

Vyjměte zařízení z obalu. Zkontrolujte úroveň nabití baterie.



Po vybití baterií se zobrazí varovný symbol baterie.



V tomto případě je stále možné provádět měření, ale baterie by měly být vyměněny co nejdříve. Pokud jsou baterie zcela vybité, na displeji se zobrazí «Lo» a indikátor vybité baterie.

V tomto případě musí být baterie vyměněny.

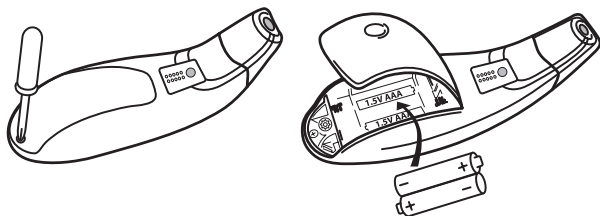


POZOR

- Pokud nebude teploměr delší dobu používán, doporučujeme baterie vyjmout.
- Baterie uchovávejte mimo dosah dětí a nevystavujte je teplu.
- Baterie musí být zlikvidovány v souladu s místními environmentálními a organizačními zásadami.
- Nepoužívejte nabíjecí baterie.

Výměna baterií

1. Povolte šroub víka baterie pomocí šroubováku Phillips. Sejměte víko.
2. Vložte 2 nové baterie 1,5 V AAA do přihrádky na baterie, přičemž dbejte na správnou polaritu. Používejte nové baterie.
3. Znovu nainstalujte víko baterie a utáhněte šroub.



Použité baterie zlikvidujte v souladu s platnými právními předpisy. Likvidace baterií v běžném domovním odpadu je zakázána.

NASTAVENÍ ZAŘÍZENÍ

Nastavení data a času

Před prvním použitím zařízení i po každé výměně baterií se ve formátu 1-1 00:00 zobrazí datum a čas. Postupně nastavte následující parametry: jednotka měření teploty, datum a čas.

Nastavte v krocích:

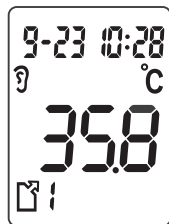
Měrná jednotka – rok – měsíc – den – hodiny – minuty.

1. Stiskněte tlačítko «EAR».
2. Stisknutím a přidržením tlačítka «SET» po dobu 5 sekund aktivujete režim nastavení.
3. Zobrazí se měrná jednotka «C» nebo «F».
 - Stisknutím tlačítka «SET» změníte parametr.
 - Stisknutím tlačítka «MEMORY» potvrďte zadání.
4. Zobrazí se indikátor roku a pomocí tlačítek «SET» a «MEM» nastavte aktuální datum.
5. Nastavte měsíc, den, hodiny a minuty pomocí tlačítek «SET» a «MEM».
6. Po nastavení všech parametrů se zobrazí indikátor «OFF» a zařízení se automaticky vypne.

Vyvolání předchozích údajů

Můžete vyvolat až 10 naměřených hodnot uložených v paměti zařízení.

1. Stisknutím tlačítka «EAR» zapnete teploměr.
2. Stiskněte tlačítko «MEMORY» a nejprve se zobrazí poslední naměřená hodnota zobrazená v paměti.
3. Stiskněte ještě jednou tlačítko «MEMORY» pro zobrazení dříve uložené hodnoty.
 - Při záznamu nových hodnot měření (tzn. po 10. hodnotě) se staré hodnoty automaticky odstraní.



Zapněte/vypněte zvuk

Stisknutím tlačítka «EAR» zapnete zařízení. Poté stisknutím tlačítka «SET» zapnete nebo vypnete zvukové upozornění.

9 PRINCIPY A POSTUPY PROVOZU

Jsou zde dvě možnosti pro provoz zařízení:

Možnost 1: bez mobilní aplikace

Možnost 2: prostřednictvím mobilní aplikace

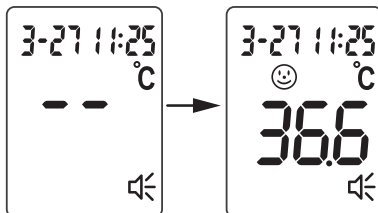
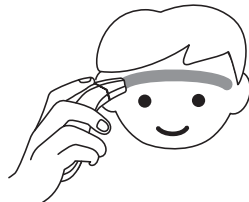
PROVOZ BEZ MOBILNÍ APLIKACE

Inteligentní infračervený teploměr **AGU SHE7** je určen k měření teploty na čele a ve vnějším ušním kanálu.

1. MĚŘENÍ TĚLESNÉ TEPLoty NA ČELE

Teploměr měří teplotu měřením infračerveného tepla vytvářeného v oblasti obočí a okolních tkání.

1. Před umístěním teplotního senzoru odstraňte všechny nečistoty, vlasy nebo pot z měřicí oblasti.
2. Stiskněte tlačítko «EAR», abyste zapnuli zařízení.
3. Přiložte špičku teploměru ke spánku, stiskněte tlačítko «HEAD» a plynule přejeďte přes čelo na druhou stranu.
4. Uvolněte tlačítko «HEAD». Uslyšíte pípnutí a na displeji se objeví výsledek tělesné teploty.



2. MĚŘENÍ TEPLoty V UCHU

⚠ POZOR

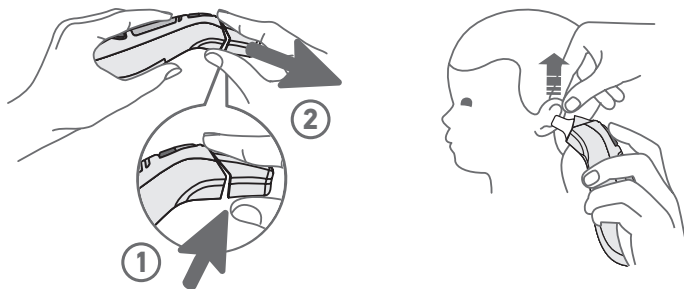
- Někteří lidé produkují různé hodnoty v levém a pravém uchu. Abyste zabránili kolísání teploty, vždy provádějte měření ve stejném uchu.
- Měření se nesmí provádět v uších postižených zánětlivými chorobami, po možném zranění ucha nebo v období hojení. Ve všech těchto případech se poraďte se svým lékařem.

- Pokud už nějakou dobu ležíte na jednom uchu, teplota v něm se mírně zvýší. Počkejte proto chvíli nebo změřte teplotu v druhém uchu.
- Hromadění ušního mazu na senzoru může ovlivnit přesnost měření a vést k šíření infekce mezi uživateli teploměru. Pro každé měření je nesmírně důležité dodržovat hygienická pravidla a udržovat čidlo čisté. Při čištění snímače postupujte podle pokynů v části «Údržba výrobku». Před každým měřením se ujistěte, že čočka snímače měření není znečištěná.
- Po očištění čočky měřicího senzoru dezinfekčním roztokem počkejte několik minut, než provedete další měření, aby snímač získal počáteční provozní teplotu.

Teploměr měří teplotu měřením infračerveného tepla vytvářeného ušním bubnem a okolními tkáněmi. Energie je zachycena čočkou a převedena na hodnotu teploty. Měření teploty by mělo být prováděno umístěním špičky snímače do vnějšího zvukovodu nad ušním bubnem, a nikoli nad povrch v blízkosti anatomických oblastí. V takovém případě mohou být hodnoty měření příliš vysoké.

Měření tělesné teploty v externím ušním kanálu zajišťuje přesné odečty v důsledku stejné teploty krve tekoucí do ušního bubínku a mozkového tepelného regulačního centra – hypotalamu. Proto jsou změny tělesné teploty rychleji a přesněji zaznamenávány v externím zvukovodu než v jakékoli jiné oblasti těla.

1. Stiskněte tlačítko «EAR», abyste zapnuli přístroj.
2. Odstraňte víko.



3. Ujistěte se, že ušní kanál je čistý. Jelikož je zvukovod mírně zakřivený, musíte před zasunutím špičky senzoru vytáhnout ucho mírně nahoru a dozadu.


Správná poloha snímače teploty ve zvukovodu:

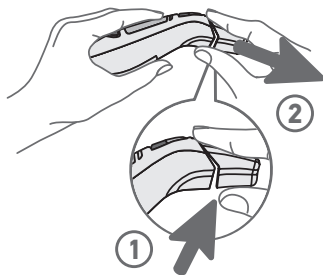
- Děti ve věku **do 1 roku**.
Položte dítě do vodorovné polohy a otočte jeho hlavu na jednu stranu tak, aby ucho směřovalo nahoru. Mírně zatáhněte za ucho.
 - Děti ve věku **nad 1 rok**.
Mírně zatáhněte za ucho nahoru a dozadu pro zarovnání ušního kanálu.
4. Opatrně zasuňte špičku senzoru do ušního kanálu a stiskněte tlačítko «EAR».

Pokud teplota dosáhne 37,5 °C nebo více, podsvícení se rozsvítí a červená LED dioda svítí po dobu 3 sekund.



3. MĚŘENÍ TEPLoty OBJEKTU

1. Stisknutím tlačítka «EAR» zapnete zařízení.
2. Odstraňte kryt.
3. Současně stiskněte a držte 3 sekundy tlačítko «SET» a «MEM»
 se objeví na displeji.
4. Přineste teploměr k měřenému objektu tak, aby mezi senzorem a předmětem byla vzdálenost 3 - 5 cm.
5. Stiskněte tlačítko «EAR».
Po dokončení měření uslyšíte zvukový signál a na displeji se objeví naměřená hodnota.



OVLÁDÁNÍ MOBILNÍ APLIKACÍ

! POZNÁMKA

Mobilní aplikace vám přináší možnost:

- uložit si historii měření;
- uložit si historii měření u více uživatelů;
- dělat si poznámky o symptomech a vašem stavu;
- dělat si poznámky o lécích.

! POZNÁMKA

Historie měření teploty objektu není v aplikaci uložena.

Nainstalujte aplikaci: Android 5.0 a vyšší, iOS 10.0 a vyšší.

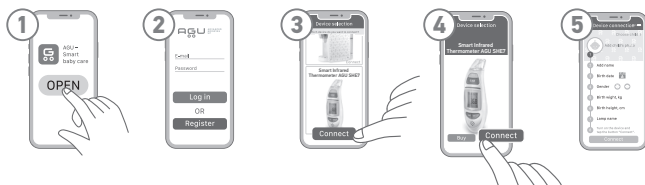


Možnost A: Otevřete PlayMarket nebo AppStore, do vyhledávacího pole zadejte «AGU» a stáhněte aplikaci.

Možnost B: Pro přímý odkaz na stažení aplikace naskenujte tento QR kód.



1. Stáhněte si aplikaci a otevřete ji.
2. Zaregistrujte se a přihlaste se na sociálních sítích.
3. Vyberte zařízení k připojení.
4. Vložte požadovaná data.
5. Zapněte zařízení a stiskněte tlačítko «Připojit».



6. Postupujte podle pokynů aplikace.

10 ÚDRŽBA VÝROBKU

⚠ POZOR

Nepoužívejte chemicky aktivní detergenty k čištění zařízení. Dezinfekční prostředky lze použít v domácnosti.



Čočka/měřicí senzor: V případě kontaminace čočky infračerveného teploměru se hodnoty začnou okamžitě měnit, jakmile něco ovlivňuje měření (obvykle jsou hodnoty příliš nízké). K odstranění tohoto problému stačí otřít senzor měkkým hadříkem nepouštějícím vlákna (nebo vatovým tamponem) navlhčeným dezinfekčním roztokem. Poté je nutné čočku otřít suchým měkkým hadříkem, který nepouští vlákna. Po očištění by povrch čočky měl být křišťálově čistý. Jakmile se povrch čočky vychladne a dezinfekční roztok se vypaří, měl by být teploměr před dalším použitím ponechán několik minut při pokojové teplotě.




Teploměr: Vyčistěte kryt teploměru měkkým suchým hadříkem. Nikdy nepoužívejte abrazivní čisticí prostředky, ředidla nebo benzen. Nepoškrábejte povrch čočky nebo displeje senzoru. Vyvarujte se pádu zařízení a nevystavujte jej extrémním teplotám, vlhkosti a přímému slunečnímu záření.



Skladujte zařízení na suchém, čistém a bezprašném místě v souladu s provozními podmínkami.

11 MOŽNÉ ZÁVADY A ZPŮSOB JEJICH ELIMINACE

Pokud se během provozu vyskytne problém, nejprve si přečtete níže uvedeny seznam možných poruch.

LCD displej	Příčina	Řešení
	<ol style="list-style-type: none">1. Naměřená teplota lidského těla je vyšší než 42° C (107,6 °F)2. Naměřená hodnota objektu je vyšší než 100 °C (212 °F)	Teploměr provozujte pouze mezi stanovenými teplotními rozsahy. Pokud je potřeba, očistěte špičku senzoru. V případě opakované chybové zprávy kontaktujte svého prodejce nebo zákaznický servis.
	<ol style="list-style-type: none">1. Naměřená hodnota lidského těla je nižší než 35° C (95 °F)2. Naměřená hodnota objektu je nižší než 10° C (50 °F)	
	Teplota prostředí je mimo stanovený rozsah, tzn. není mezi 15–35 °C (59–95 °F)	Teploměr provozujte pouze mezi stanovenými teplotními rozsahy.

12 PODMÍNKY SKLADOVÁNÍ, PŘEPRAVY A PROVOZU

- Zařízení by mělo být skladováno v teplotním rozmezí od -25 °C do +55 °C (od -13 °F do +131 °F) s relativní vlhkostí do 95 % (nekondenzující).
- Zařízení by mělo být provozováno v teplotním rozmezí +15 °C do +35 °C (59–95 °F) s relativní vlhkostí do 95 % (nekondenzující).
- Zařízení by mělo být přepravováno v teplotním rozsahu od -25 °C do +55 °C (od -13 °F do +131 °F) s relativní vlhkostí do 85 % (nekondenzující).
- Nevystavujte zařízení tepelným šokům.

POZOR

Po přepravě nebo skladování při nízkých teplotách je nutné zařízení před zapnutím udržovat při pokojové teplotě alespoň 2 hodiny.

13 LIKVIDACE



Tento symbol na výrobku nebo jeho obalu znamená, že tento produkt nespadá do kategorie domácího odpadu.

- Správná likvidace zařízení zabrání nepříznivému vlivu na prostředí a lidské zdraví.
- Za účelem ochrany životního prostředí nesmí být zařízení zlikvidováno společně s domácím odpadem. Likvidace musí být provedena v souladu s místními předpisy.
- Zařízení musí být zlikvidováno v souladu se směrnicí EU 2012/19/EU WEEE (Odpadní elektrická a elektronická zařízení).

Máte-li jakékoli dotazy, obraťte se na místní veřejnou službu odpovědnou za likvidaci odpadu.

14 CERTIFIKACE


Tento produkt splňuje ustanovení směrnice EU o zdravotnických prostředcích (93/42/EHS)

Tabulky EMC

Pokyny a prohlášení výrobce – elektromagnetické emise		
Inteligentní infračervený teploměr AGU SHE7 je určen k použití v níže uvedeném elektromagnetickém prostředí. Zákazník nebo uživatel AGU SHE7 by se měl ujistit, že jej používá v takovém prostředí.		
Test emisí	Shoda	Vedení elektromagnetického prostředí
RF emise CISPR 11	Třída 1	Inteligentní infračervený teploměr AGU SHE7 používá RF energii pouze pro svou vnitřní funkci. Proto jsou jeho vysokofrekvenční emise velmi nízké a není pravděpodobné, že by způsobovaly rušení blízkého elektronického zařízení.
RF emise CISPR 11	Třída B	Inteligentní infračervený teploměr AGU SHE7 je vhodný k použití ve všech zařízeních včetně domácností a zařízení přímo napojených na veřejnou síť nízkého napětí, která napájí budovy užívané k bydlení.
Harmonické emise IEC 61000-3-2	Nevztahuje se	
Kolísání napětí/Blikající emise IEC 61000-3-3	Nevztahuje se	

Pokyny a prohlášení výrobce – elektromagnetická imunita

Inteligentní infračervený teploměr **AGU SHE7** je určen k použití v níže uvedeném elektromagnetickém prostředí. Zákazník nebo uživatel **AGU SHE7** by se měl ujistit, že jej použít v takovém prostředí.

Test imunity	IEC 60601 testovací úroveň	Úroveň shody	Elektromagnetické prostředí – vedení
Elektrostatický výboj (ESD) IEC 61000-4-2	±6 kV kontakt ±8 kV vzduch	±6 kV kontakt ±8 kV vzduch	Podlaha by měla být dřevěná, betonová nebo keramická. Pokud jsou podlahy pokryty syntetickým materiálem, měla by být relativní vlhkost nejméně 30 %.
Frekvence napájení (50/60 Hz) Magnetické pole IEC 61000-4-8	3 A/m	3 A/m	Výkonová frekvenční magnetická pole by měla být na úrovních charakteristických pro typické umístění v typickém komerčním nebo nemocničním prostředí.
Vyzařované RF IEC 61000-4-3	80 MHz až 2,5 GHz	3 V/m	<p>Přenosná a mobilní vysokofrekvenční komunikační zařízení by se neměla používat v blízkosti žádné z částí inteligentního infračerveného teploměru AGU SHE7 (včetně kabelů), než je doporučená separační vzdálenost vypočtená z rovnice použitelné na kmitočtu vysílače. Doporučená separační vzdálenost:</p> $d = 1,2\sqrt{P}$ $d = 1,2\sqrt{P} \text{ 80 MHz – 800 MHz}$ $d = 2,3\sqrt{P} \text{ 800 MHz – 2,5 GHz}$ <p>kde P je maximální jmenovitý výstupní výkon vysílače ve wattch (W) podle výrobce vysílače a d je doporučená separační vzdálenost v metrech (m).</p> <p>Intenzita pole z pevných vysokofrekvenčních vysílačů, jak je stanoveno na základě průřezu na elektromagnetické síti (a), by měla být nižší než úroveň souladu v každém frekvenčním rozsahu.</p> <p>K rušení může dojít v blízkosti zařízení označených následujícím symbolem:</p> 

POZNÁMKA 1: Při 80 MHz a 800 MHz platí vyšší frekvenční rozsah.

POZNÁMKA 2: Tyto pokyny nemusí platit ve všech situacích. Elektromagnetické šíření je ovlivněno absorpcí a odrazem od struktur, předmětů a lidí.

a. Intenzitu pole z pevných vysílačů, jako jsou základní stanice z rádia (mobilní/bezdrátové), telefony a pozemní mobilní rádia, amatérské rozhlasové vysílání, rozhlasové vysílání AM a FM a televizní vysílání, nelze teoretickými výpočty dostatečně předvídat. Pro posouzení elektromagnetického prostředí v důsledku pevných RF vysílačů je třeba zvážit průzkum elektromagnetického pole. Pokud naměřená intenzita pole v místě, kde se používá **AGU SHE7**, přesahuje použitelnou úroveň shody s RF **AGU SHE7** by měl být seřízen, aby se ověřil normální provoz. Pokud je pozorován neobvyklý výkon, mohou být nezbytná další opatření, jako je přesměrování nebo přemístění inteligentního infračerveného teploměru **AGU SHE7**.

b. V kmitočtovém rozsahu 150 kHz až 80 MHz by měla být intenzita pole menší než [V1].

Doporučené vzdálenosti mezi přenosnými a mobilními vysokofrekvenčními komunikačními zařízeními a chytrým infračerveným teploměrem AGU SHE7

Inteligentní infračervený teploměr **AGU SHE7** je určen pro použití v elektromagnetickém prostředí, kde jsou řízeny vyzářované RF vzdálenosti. Zákazník nebo uživatel **AGU SHE7** může pomoci zabránit elektromagnetickému rušení udržováním dostatečné vzdálenosti mezi přenosným, mobilním vysokofrekvenčním komunikačním zařízením (vysílači) a inteligentním infračerveným teploměrem **AGU SHE7**, jak je doporučeno níže, podle maximálního výstupního výkonu komunikačního zařízení.

Jmenovitý maximum výstupní výkon, W	Separační vzdálenost podle frekvence vysílače, m		
	150 kHz – 80-MHz $d=1.2\sqrt{P}$	80 kHz – 800 MHz $d=1.2\sqrt{P}$	800 kHz – 2.5 GHz $d=2.3\sqrt{P}$
0,01	0,12	0,12	0,23
0,1	0,38	0,38	0,73
1	1,2	1,2	2,3
10	3,8	3,8	7,3
10	12	12	23

U vysílačů se jmenovitým maximálním výstupním výkonem, které nejsou uvedeny výše, lze doporučenou separační vzdálenost d v metrech (m) stanovit pomocí rovnice použitelné pro kmitočet vysílače, kde P je maximální jmenovitý výstupní výkon vysílače ve wattch (W) podle výrobce vysílače.

Poznámka 1: Při 80 MHz a 800 MHz platí separační vzdálenost pro vyšší frekvenční rozsah.

Poznámka 2: Tyto pokyny nemusí platit ve všech situacích. Elektromagnetické šíření je ovlivněno absorpcí a odrazem od struktur, předmětů a lidí.

15 ZÁRUKA VÝROBCE

Záruční doba tohoto produktu je 24 měsíců od data prodeje, a to za předpokladu, že jsou dodrženy všechny provozní podmínky uvedené v tomto návodu k obsluze. Záruka je platná pouze po předložení dokladu o prodeji listu vyplněného autorizovaným prodejcem. Záruka se nevztahuje na spotřební materiál, součásti, jako jsou baterie, balení atd.

Záruční a bezplatný servis údržby není poskytován v případě:

- porušení provozních pokynů;
- škody způsobené úmyslným nebo nesprávným jednáním spotřebitele v důsledku nesprávného nebo nedbalého zacházení;
- důkazu mechanického nárazu, důlků, trhlin, třísky atd., jde také o důkazu o otevření zařízení, demontáži, neoprávněné opravě, vniknutí vlhkosti, vystavení agresivním látkám nebo jakékoli jiné neoprávněné změny zařízení a v jiných případech, kdy dojde k poškození skladovacích, čistících, přepravních a provozních předpisů uvedených v návodu k použití;
- vniknutí olejů, prachu, hmyzu, tekutin a jiných cizích předmětů do zařízení.

Přesně postupujte podle pokynů, abyste zajistili spolehlivý a dlouhodobý provoz zařízení.

V případě neobvyklého chování zařízení se obraťte na svého prodejce nebo zákaznický servis.

Výrobce si vyhrazuje právo provést změny v konstrukci zařízení.

POZOR

Nepokoušejte se přístroj sami opravovat, dojde tím ke ztrátě záruky.

Změny zařízení bez souhlasu výrobce zruší platnost záruky.

Opravy a údržbu vám poskytne specializovaný poprodejní servis (viz agu-baby.com).

Datum výroby  a informace o dovozcí jsou umístěny na obalu.







ZÁRUČNÍ LIST

AGU SHE7

Sériové číslo

Datum koupě

Jméno prodejce

Podpis prodejce

Kompletnost sady a funkce zařízení se testují v přítomnosti kupujícího.

Jméno kupujícího

Podpis kupujícího

Razítko prodejce



POZOR!

**Tato záruka je platná,
pouze pokud jsou dokumenty
správně vyplněny.**



24

měsíců záruky

Servisní a opravárenské středisko

AGU SHE7

1 DATUM _____
DŮVOD _____

DOPORUČENÍ _____

2 DATUM _____
DŮVOD _____

DOPORUČENÍ _____

3 DATUM _____
DŮVOD _____

DOPORUČENÍ _____

**Výrobce:**

AVITA Corporation, 9F, No. 78, Sec. 1, Kwang-Fu Rd.,
Okres San-Chung, 24158 Nové Taipei, Tchaj-wan,
Čínská republika.

**Autorizovaný prodejce v EU:**

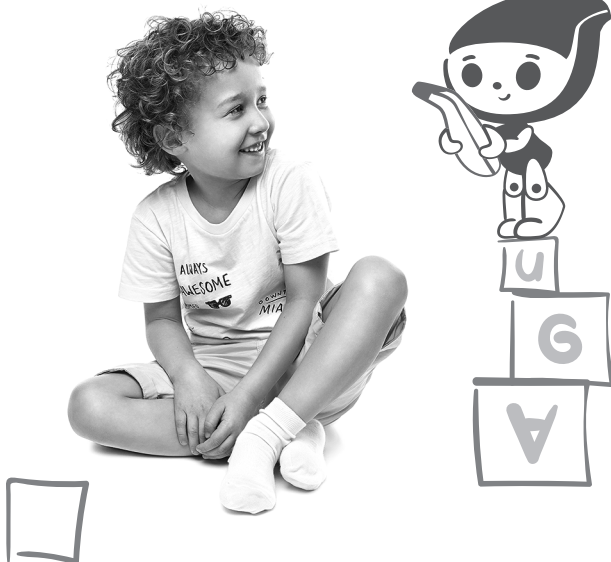
Wellkang Ltd., Suite B, 29 Harley Street, Londýn W1G 9QR, Anglie.



Zajistěte, aby děti nemohly spotřebič používat bez dozoru, protože některé malé části se mohou dostat do dýchacích cest nebo zažívacího traktu.

**IP22**

AGU[®] ADVANCED
GROWING
UP



AGU[®] is the registered trademark by Montex Swiss AG,
Tramstrasse 16, CH-9442, Berneck, Switzerland